

## **ANEXO 1**

## PROPUESTA DE FORMATO DE CURRICULUM VITAE RESUMIDO

(No incluir anexos)

No. De Profesor: 23298

	Apellio	do Paterno		Apellido Materno		Nombre(s)
	Marquir	na		Chávez		Alejandro
Fec	ha de Nacir	miento				
Año	Mes	Día		Puesto en la Institución :	Acadéi	mico de Carrera Tiempo
1968	04	24				Completo Titular B

### **Grados Académicos Obtenidos**

		F	Periodo	Año de titulación
Nombre de la Licenciatura	Institución	del año	al año	
Ingeniería Mecánica Eléctrica	Universidad Veracruzana	1984	1988	1993

Nombre de la Maestría	Institución	del año	al año	Año de titulación
Maestría en Ciencias en Ingeniería	Instituto Politécnico Nacional	2002	2004	2007
Mecánica opción Diseño				

					l
Nombre del Doctorado	Institución	del año	al año	Año de titulación	l

Estudios de Especialización

Nombre de la especialización	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Logística del Transporte Internacional de Mercancías	Universidad Veracruzana	1	2001
Estancia como Becario Externo de Tesis-Licenciatura	Instituto de Investigaciones Eléctricas	1	1993

**Carrera Académica**. Anotar las actividades y puestos académicos desempeñados en orden cronológico decreciente: en primer lugar las más recientes y al último la primera que desempeñó.

Actividad o Puesto	Institución	Período (Años)		
		De: Mes Año	A: Mes Año	
Académico de Carrera Tiempo Completo.	Universidad Veracruzana	agosto/2007	A la fecha	
Profesor de Asignatura B	Universidad Veracruzana	marzo/1998	julio/2007	

Materias Impartidas	Semestre o equivalente	No. de Veces	Años o Períodos
Fundamentos de Mecánica de Materiales	Agosto - Enero	18	2000
Procesos de Manufactura	Agosto - Enero	8	2002-2010
Tópicos de diseño mecánico y materiales I	Agosto - Enero	3	2013 - 2015
Tópicos de mantenimiento I	Agosto - Enero	2	2014-2015



Tópicos de diseño mecánico y materiales II	Febrero - Julio	2	20141 - 2015
Diseño mecánico	Febrero - Julio	12	2003-2015
Mecánica de materiales	Febrero - Julio	17	2001-2015
Logística y cadena de suministros	Febrero - Julio	3	2013-2015
Mecanismos	Febrero - Julio	12	2003-2015
Procesos de Manufactura	Agosto - Enero	8	2002-2010

#### **CURRICULUM VITAE RESUMIDO**

No. de Profesor: 23298

Actividad o Puesto	Organización o Empresa	Período (Años)
Estancia como Becario Externo de Tesis- Licenciatura	Instituto de Investigaciones Eléctricas	Enero 1992 / Enero 1993
Ingeniero Mecánico Electricista	Servicios de Ingeniería y Mantenimiento Industrial, S.A. SEMISA	Febrero 1993 / Diciembre 1993
Coordinador de Ingeniería de Mantenimiento Mecánico	Tubos de Acero de México (TAMSA)	Nov 1994 / Nov 1996
Analistas de presupuestos y precios unitarios	Dpto. de Obras Públicas del Ayto. Constitucional de Poza Rica	Enero 1997 / Enero 2001
Académico	Facultad de Ingeniería Mecánica Eléctrica de la Universidad Veracruzana	Marzo de 1998- a la fecha

# Productos del quehacer académico en los rubros siguientes (poner cantidades)

Docencia:	Capítulos de libros:	Notas de Clase:	Material Didáctico:	Manuales de Prácticas:
	3	0	0	3
Investigación o	Artículos:	Memorias de Congresos:	Patentes:	Trabajos con la industria:
Desarrollo Tecnológico	12	4	0	0
Differential	Art. de Divulgación:	Participación en Foros:		
Difusión:	0	10		
Vinculación:	Servicios a la Industria:	Convenios con la Industria:		
VIIICUIACIOII.	0	0		

Fichas bibliográficas de sus cinco trabajos que considere más importantes:

## Pertenencia a Asociaciones Profesionales

Nombre de la Asociación	Tipo de Membresía	Período



AMITEEP (Asociación Mexicana de Ingenieros y Técnicos	Socio-	2007 hasta la fecha

Premios o distinciones (Premios Nacionales, Estatales, SNI y Otros)

Perfil deseable PROMEP, 2008-2011, 2011-20014, 2014-2017
NPTC dentro del programa de PROMEP, 2007-2008

Logros, en no más de 250 palabras reseñe los logros académicos y/o profesionales más importantes.

Profesionalmente: En 1993, elaborar el cálculo completo de las cargas electrocución posible a presentarse en el tren de doble vía México-Querétaro. En 1994, se realiza el cálculo eléctrico del enlace eléctrico entre la subestación 2 (fábrica 1) y la subestación 21 (fábrica 2) en TAMSA. En 1995, se realiza la reingeniería de la vía de rolos que alimenta a las cortadoras de tubos 1 y 2 de la fábrica de tubos 2. 1996, se realiza la modificación de los soportes de los tubos de perforación de la prueba hidráulica Taylor Wilson de la fábrica de tubos 2 de TAMSA. 1998-2000, se realiza la actualización digital de los archivos de la ciudad de Poza Rica, de todo lo concerniente al departamento de Obras Públicas, específicamente lo relacionado con la obra pública.

Académicamente: en 1991, se participa en el proyecto del estudio de análisis de la calidad de energía eléctrica en México, en el IIE. 2004, primer lugar de aprovechamiento en la maestría. Ya como académico, se han obtenido primer lugar en direcciones de tesis a nivel de licenciatura en el CINVESTAV en 2013, participa en el proyecto AULA desde 2009 de la UV. Desde 2012, se participa en el proyecto innova cesal para américa latina como integrante del área académica técnica de los académicos de la UV. En 2013, se participa en el proyecto de cobertura nacional: "Tendencias en innovación de la educación superior en México: horizonte 2022", con la red nacional de innovación para la educación superior de la ANUIES.